



Ajuntament de
Barcelona

バルセロナ市

ビジネス

起業家精神

デジタル人材

戦略分野

バルセロナ
数字で見る2023年

バルセロナの主な経済指標

名高い都市 バルセロナ

バルセロナで
2024年アメリカズカップ
開催

3位。
スタートアップの拠点として
欧州で人気の都市
(StartUp Heatmap Europe Report 2023)

欧州起業家
地域賞
2023年
を受賞
(欧州委員会地域委員会)

1位。 民主主義の
欧州首都
(The Innovation in Politics Institute)

4位。
2022年国際会議
開催の世界
都市
(国際会議協会)

世界建築首都、
国際建築家連合会議
2026年の主催者

1位。
世界都市観光地に
おける生物圏
プラチナ認証取得

1位。 外国投資融資
戦略で欧州
最高の都市
(fDi Intelligence、2022-23年)

恵まれた立地



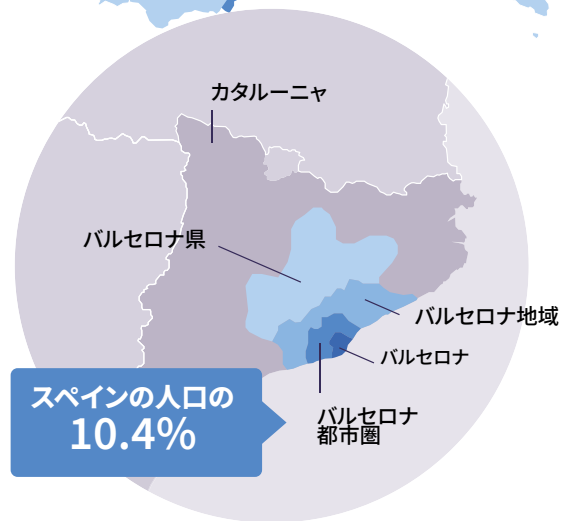
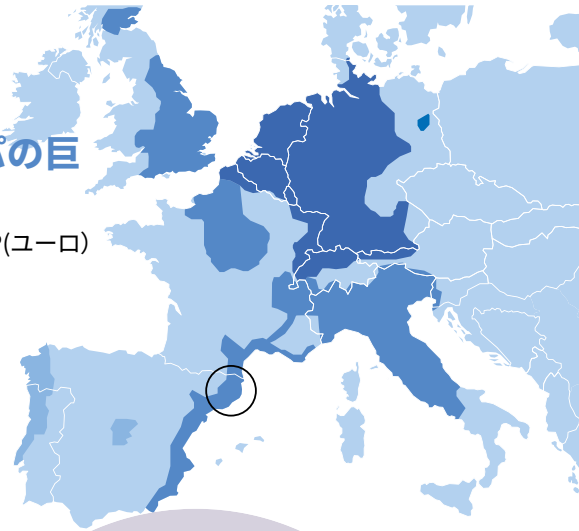
人口2,700万人の広域圏の中心地、バルセロナ

- ・カタルーニャ州の州都バルセロナは、人口163万5,000人以上、面積約2,500km²で人口500万人に迫る大都市圏の中心核であり、それぞれカタルーニャ州の人口の63.4%、スペインの人口の10.4%を占めています。
- ・バルセロナのコスモポリタンで多様性に富んだ異文化間の精神は、市内に住む人々の23.6%が外国出身者であり、その国籍は177カ国と、歴史上最も高い割合を占めていることから明らかです。
- ・バルセロナは、欧州連合 (EU) の共通市場への参入が容易で、5億1,000万人が行き来しています。また、地中海回廊の軸の一部でもあり、2億5,000万人の人口 (欧州連合の人口の50%) に直接影響を与えるヨーロッパ横断の物資輸送ネットワークでもあります。

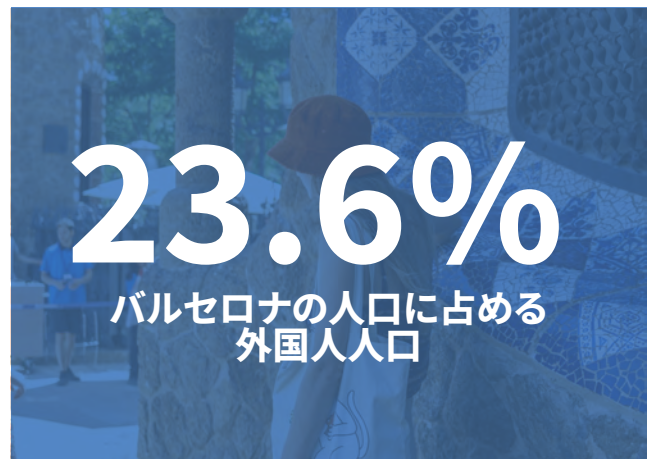
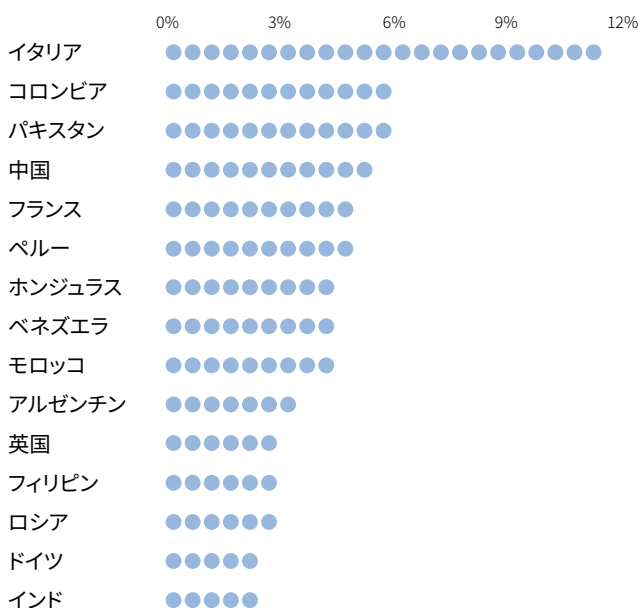
ヨーロッパの巨大地域

一人当たりGDP(ユーロ)

- 15,000 - 20,000
- 20,000 - 25,000
- 25,000 - 30,000
- > 30,000



バルセロナの出身国別外国籍人口 (%) (2023年)



出典:バルセロナ市議会統計・データ普及局。

アクセスしやすく、 接続が良好

地中海の物流拠点として大きな可能性を秘めている

- ・経済インフラやアクセスの面では、直径5キロ足らずのエリアに、国際空港、港、見本市会場、自由貿易地域、物流プラットフォームがあり、地中海の物流センターとして大きな可能性を秘めた複合施設となっています。
- ・2022年、エル・プラット空港の旅客数は4,160万人を超え、前年比120.6%の伸びを示しています。同年の国際線旅客輸送量は全体の3分の2以上(70.8%)を占めています。
- ・バルセロナ港は、ヨーロッパ地中海地域の基準港です。100近くの定期路線があり、5大陸の200以上の港と直結しています。

空港

旅客数(2022年) で上位のヨーロッパの空港



	0M	20M	40M	60M
1. イスタンブール (IST)				64,486,178
2. ロンドン・ヒースロー (LHR)				61,599,196
3. パリ・ロワシー (CDG)				57,474,033
4. アムステルダム (AMS)				52,472,188
5. マドリード (MAD)				50,633,652
6. フランクフルト (FRA)				48,918,482
7. バルセロナ (BCN)				41,639,622
8. ロンドン・ガトウィック (LGW)		32,839,000		
9. ミュンヘン (MUC)		31,642,702		
10. ローマ・フィウミチーノ (FCO)		29,360,613		

出典: 空港交通レポート。国際空港評議会、ACIヨーロッパ、バルセロナ航空路開発委員会 (CDRA)。

高速鉄道

バルセロナ - マドリード高速鉄道 (2022年)



乗客数(百万人)	10.2
所要時間	2時間30分

出典: RENFE

バルセロナ港

交通



交通(百万データ)

種類	2021年	2022年	前年比 22/21 (%)
貨物(トン)	66.3	70.9	6.9%
コンテナ(TEU*)	3.5	3.5	-0.3%
乗客	1.5	3.9	161.7%

インフラ

土地面積	埠頭とバース
1,112.2 ha	23.2 Km

*TEU: 20フィートコンテナに相当する海上貨物積載量の指標。
出典: バルセロナ港湾局。

バルセロナ・エル・プラット・
ジョゼップ・タラデリヤス空港

7位

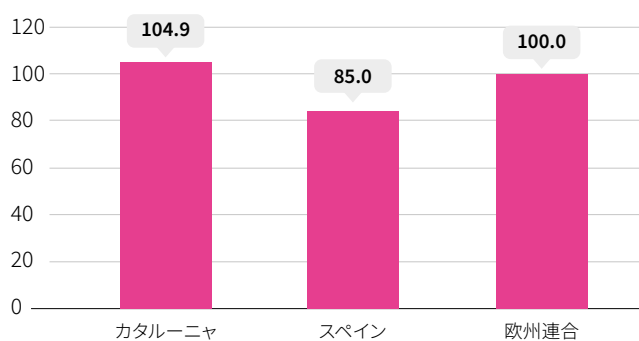
2022年利用者数で
欧州最大の空港
(国際空港評議会)

大規模で多様な経済圏 の原動力

バルセロナの経済はオープンで、 世界とつながっています

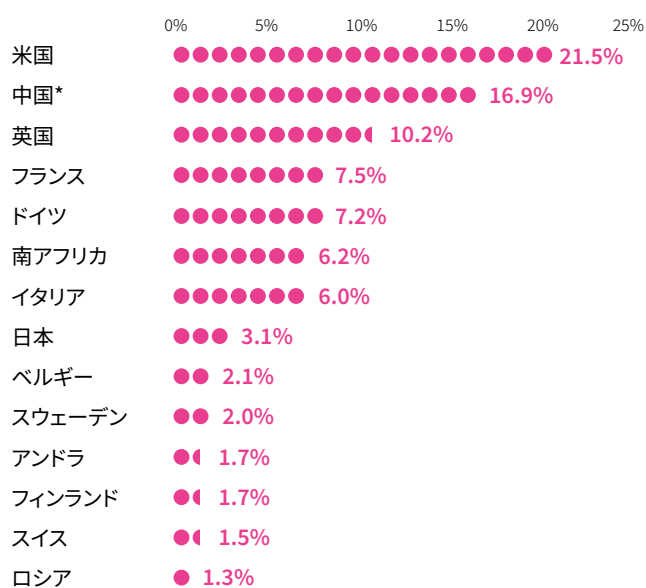
- 2023年、バルセロナは、森記念財団が発表した「世界の都市総合力ランキング2023年」において、8年連続で世界競争力の高い25都市にランクインし、世界ランキングでは22位、ヨーロッパでは11位にランクインし、サンフランシスコ、ミラノ、ジュネーブなどの都市を抜いています。
- 2022年、カタルーニャ州の一人当たりGDPは購買力平価で欧州連合（EU）を4.9%上回りました。
- 2022年、バルセロナ市のGDPは実質ベースで+6.6%成長し、カタルーニャ州、スペイン（いずれも+5.5%）、特に欧州連合（+3.5%）よりも高い伸び率となっています。
- バルセロナは、2022年の外国投資プロジェクトの誘致において、世界有数の都市部の中で7位にランクされています。
- fDi Cities and Regions of the Future 2022/23 レポート（フィナンシャル・タイムズ・グループ）によると、バルセロナは2023年に外国投資を誘致するための最良の戦略を持つヨーロッパで都市であり続けています。
- カタルーニャ州は、外国投資によって創出された雇用の点で西欧で3位にランクされており、2022年には9,155社以上の外国企業を受け入れています。
- 2022年、バルセロナ県からの輸出額は737億5,120万ユーロに達し、前年比19.6%増と過去最高を記録しました。
- バルセロナ地域は、スペイン全体の25.0%を占める47,392社の輸出企業があり、スペインの輸出ランキングでトップを維持しています。バルセロナの輸出の59.2%は、高・中・高技術レベルです。

購買力平価（2022年）指数（EU27か国=100） の一人当たり調和GDP



出典：カタルーニャ統計研究所。

カタルーニャ州への外国投資（2022年） （全体に占める割合）

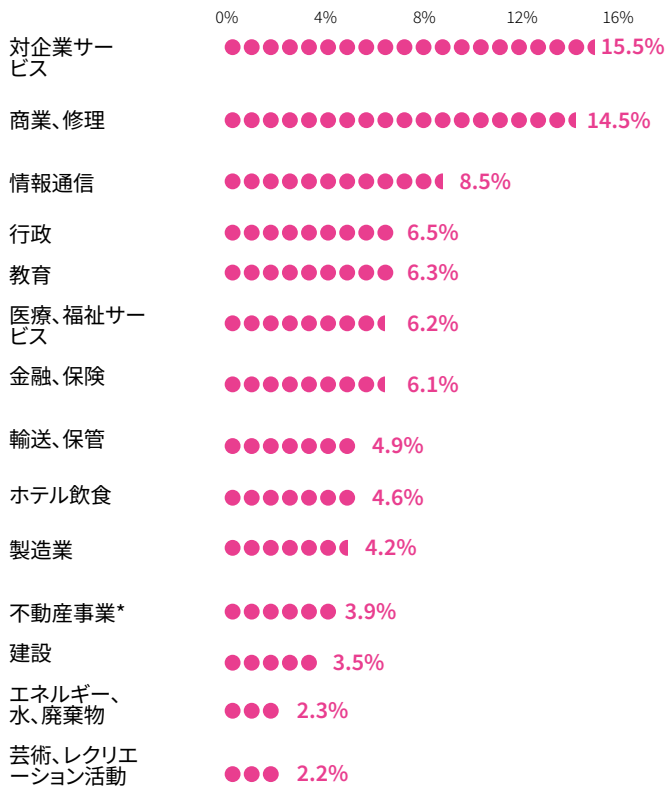


*中国、香港、マカオを含む。

注：外国証券保有会社（ETVE）を除いた総投資額

出典：産業貿易観光省

バルセロナの粗付加価値による主な活動分野 (2022年) (全体に占める割合)

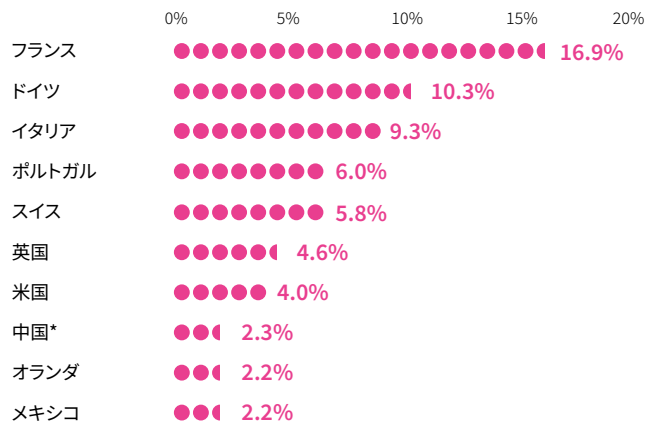


注:1回目の推定。

*帰属所得なし。

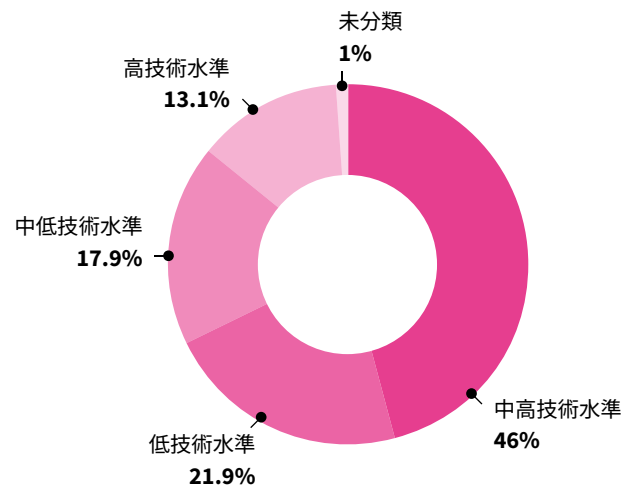
出典:バルセロナ市議会の市町村データオフィス。

バルセロナの上位輸出国 (2022年) (全体に占める割合)



*中国、香港、マカオを含む。出典:産業貿易観光省

バルセロナ都市圏からの技術内容別輸出分布 (2022年) * (全体に占める割合)



*県データ出典:産業貿易観光省のデータに基づき、バルセロナ市議会経済・経済振興局調査部が作成。

バルセロナ

1位。

ヨーロッパの都市

外国投資誘致戦略で 欧州最高

(FDI Intelligence, European Cities and Regions of the Future 2022-23)

カタルーニャ

3位。

2018年から2022年の間に
外国投資が創出した
雇用における西欧地域

(ACCÍÓ, fDI Marketsより)

戦略部門への出資

強力な産業基盤を持つ地域

- 2022年、工業はカタルーニャ州の総付加価値の20.1%を生み出し、スペイン(17.6%)よりも2.5ポイント高く、欧州連合(20.6%)とほぼ同じであり、スペインで最も工業が発展している自治体です。
- バルセロナには重要な工業部門があり、産業による粗付加価値の19.8%を占めるバルセロナは、カタルーニャ州の雇用の72.4%を占めており、化学・製薬、自動車、食品、製紙・印刷、廃棄物処理のクラスターが際立っています。
- バルセロナとその都市圏は、ビッグデータの促進などの要素に基づいて、インダストリー4.0の開発に取り組んでいます。

高・中高技術集約型製造業従事者数 (2021年)



	就業者数(全体に占める割合)	女性雇用者(千人)	合計(千人)
シュトゥットガルト (シュトゥットガルト)	20.7%	111	448
ロンバルディア (ミラノ)	9.3%	110	402
オーバーバイエルン (ミュンヘン)	13.0%	82	310
カタルーニャ (バルセロナ)	6.5%	67	224
エミリア・ロマーニャ (ボローニャ)	10.6%	55	209
カールスルーエ (カールスルーエ)	14.3%	41	203
ピエモンテ (トリノ)	10.9%	47	191
チュービンゲン (チュービンゲン)	17.3%	41	181
ヴェネト (ヴェネツィア)	8.5%	39	176
デュッセルドルフ (デュッセルドルフ)	7.0%	43	174
ダルムシュタット (フランクフルト)	8.7%	40	172
フライブルク (フライブルク)	13.8%	42	162
上シレジア (カトヴィツェ)	8.5%	52	161
イル・ド・フランス (パリ)	2.8%	54	160

出典: EU統計局

デジタル技術・ITへの出資

- バルセロナのIT関連雇用は約82,000人、給与所得者を有する企業は2,800社を超え、カタルーニャ州のIT分野の中心的な拠点となっています。
- Barcelona Digital Talent 2023レポートによると、2021年と比較して最も伸びたテクノロジー分野の求人は、人工知能(+312%)と3Dプリンティング(+70%)の欠員であり、最も人材量が増加した専門分野は、ブロックチェーン(+109%)、人工知能(+87%)、IoT(+79%)でした。
- Economist Impact (エコノミスト・グループ傘下)が作成したデジタル都市指数2022の第1回ランキングでは、バルセロナはコペンハーゲン、アムステルダム、北京を筆頭に世界で13番目、ヨーロッパで6番目のデジタル都市に位置付けられています。
- バルセロナは、カタルーニャ州初の海底光ファイバーケーブル陸揚げ局 (CLS) を開設しました。これは、南欧の接続性をリードし、地中海をリードするデジタル港となる重要なインフラとなっています。

世界の主要デジタル都市 (2022年)

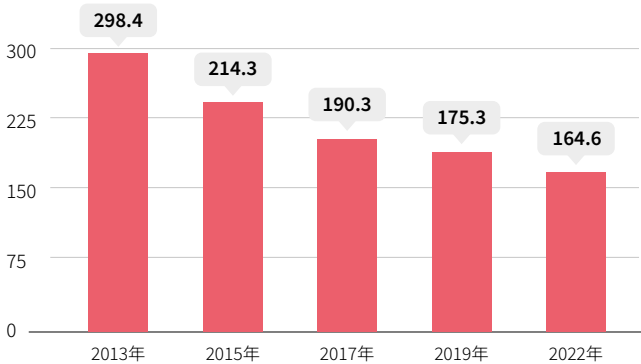


全世界、都市位置づけ2022年	欧州位置付け	インデックス
1. コペンハーゲン	1	81.5
2. アムステルダム	2	74.6
3. 北京		73.7
4. ロンドン	3	73.6
4. ソウル		73.6
6. ニューヨーク		73.3
7. シドニー		72.6
8. シンガポール		71.4
9. ワシントンD.C.		71.2
10. パリ	4	70.2
11. トロント		70.1
11. チューリッヒ	5	70.1
13. バルセロナ	6	69.7
14. フランクフルト	7	69.1
15. ダラス		68.7

出典: Digital Cities Index 2022, Economist Impact.

グリーン、循環型、ブルーエコノミー

エネルギー原単位*
(Mwh/Meuro) 2013-2022年



* GDP単位当たりの推計エネルギー消費量。
出典: バルセロナ・エネルギー庁

カタルーニャには

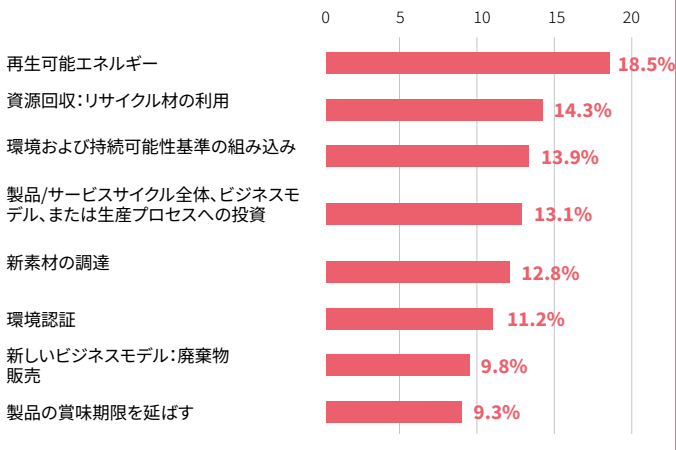
185,000

職種

グリーンエコノミー関連

(Idescat, 2022年)

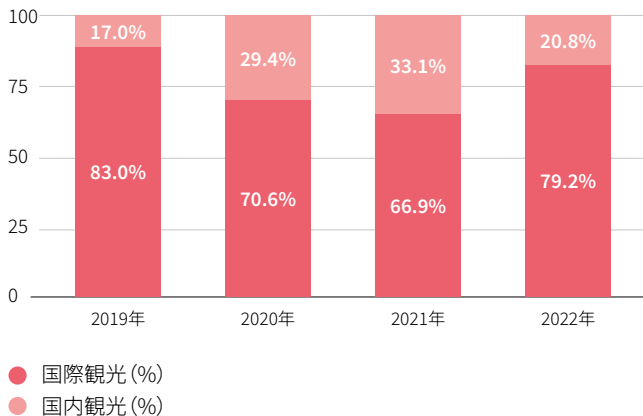
カタルーニャ州企業がグリーントランスフォーメーション*で取った行動の種類 (2022年)



*従業員数が9人以上の企業の割合
出典: ACCIO, カタルーニャ2022年のイノベーションとデジタルおよびグリーントランスフォーメーションのパロメーター。

観光

バルセロナへの観光客の出身地 (2022年) (全体に占める割合)



注: データは、ホテル施設に滞在する観光客を参照しています。
出典: バルセロナ市議会統計・データ普及局。

観光客や起業家にとって魅力的な世界都市 (2024年)



都市	位置づけ 2024年
ロンドン	1
パリ	2
ニューヨーク	3
東京	4
シンガポール	5
ドバイ	6
サンフランシスコ	7
バルセロナ	8
アムステルダム	9
ソウル	10
ローマ	11
プラハ	12
マドリード	13
ベルリン	14
ロサンゼルス	15

出典: World's Best Cities Report, Resonance Consultancy Ltd. 2024年

デジタル、クリエイティビティ、リサーチ、イノベーションの都市

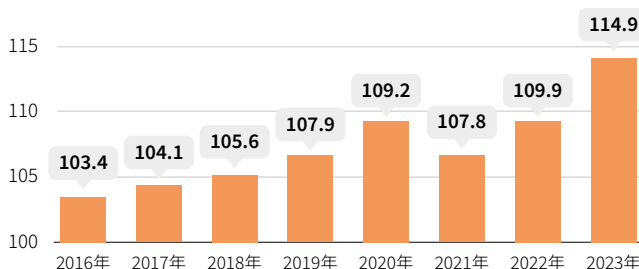
バルセロナはスペインの知識経済化を牽引

- バルセロナは現在、ヨーロッパで最もダイナミックなテクノロジー起業家精神のエコシステムの1つを提供しており、StartUp Heatmap Europe 2023年では、ロンドンとベルリンに次いで、6年連続でヨーロッパで3番目にスタートアップを設立する都市として選ばれています。
- カタルーニャ州は、スペインで最も革新的な企業の数が多い地域です (22.9%)。
- 2022年、バルセロナのクリエイティブ部門に関連する可能性のある雇用は175,332人で、これはバルセロナ市の雇用の15.2%、カタルーニャ州のクリエイティブ雇用の半分 (53.2%) に相当します。



ビジネスイノベーション&リサーチ

カタルーニャ州におけるイノベーション指数の進化 (2016年基準。EU平均=100)



出典: Regional Innovation Scoreboard 2023. 欧州委員会

革新的なエコシステム

世界の新興スタートアップエコシステム (2023年)



都市	2023年ランキング
コペンハーゲン	1
香港	2
デトロイト	3
バルセロナ	4
ダブリン	5
マンチェスター-リバプール	6
ブリュッセル	7
ローリー=ケーリー大都市統計地域	8
ミネアポリス	9
エストニア	10
ヒューストン	11
ドバイ	12
マドリッド	13
広東	14
ジャカルタ	15

出典: The Global Startup Ecosystem Report 2023, Startup Genome.





才能の創出と 魅力の極地

バルセロナの労働市場には臨界量と有能な人的資本があります

- ・バルセロナ市には120万人、バルセロナ都市圏には280万人の雇用があります。バルセロナの活動率(81.7%)と雇用率(75.0%)は、カタルーニャ、スペイン、ヨーロッパの平均よりも高く、女性の就業率は70%を超えています。
- ・バルセロナでは、半数以上(56.7%)が高度な知識活動に対応しています。
- ・2021年のDecoding Digital Talentレポートによると、バルセロナはグローバル人材にとって海外で働くのに9番目に魅力的な都市であり、デジタル専門家にとって10番目に魅力的な都市です。
- ・カタルーニャには12の大学があり、30万人以上の学生がおり、バルセロナ都市圏には、公立と私立の8つの大学に在籍する人々の80%以上が集中しています。2022年、カタルーニャの大学には修士課程と博士課程を専攻する人が約7万人おり、バルセロナ都市圏の留学生数は26,600人を超えています。
- ・バルセロナは、フィナンシャル・タイムズが発表したグローバルMBA2023ランキングで、IESEとESADEがそれぞれヨーロッパで2位と10位、世界で3位と30位にランクされており、ヨーロッパ大陸のトップ10ビジネススクールのうち2つの教育機関を持つ唯一の都市です。



バルセロナの求人

ハイテク職業の上位ヨーロッパ地域 (2022年)



役職および地域	求人(千人)	%/総雇用者数	女性/総雇用率
1. イル・ド・フランス	419.6	7.4	36.1
2. マドリッド州	288.5	9.0	32.9
3. オーバーバイエルン(ミュンヘン)	233.0	9.1	34.2
4. ロンバルディア	229.8	5.2	31.5
5. カタルーニャ	200.7	5.7	39.7
6. ベルリン	195.1	10.3	35.7
7. ラツィオ	186.7	8.1	33.0
8. ローヌ=アルプス地域圏	171.7	5.7	33.3
9. ケルン	155.8	7.0	32.3
10. ダブリン	151.0	11.7	33.3

出典:EU統計局



高等教育を受けた労働者の割合 (2021年*)



	女性	合計
カタルーニャ	53.7%	48.2%
スペイン	52.6%	46.2%
欧州連合	41.5%	36.6%

注: 就業者人口に占める15歳以上の高等教育学位を有する者の割合

出典:EU統計局

人材にとっての魅力

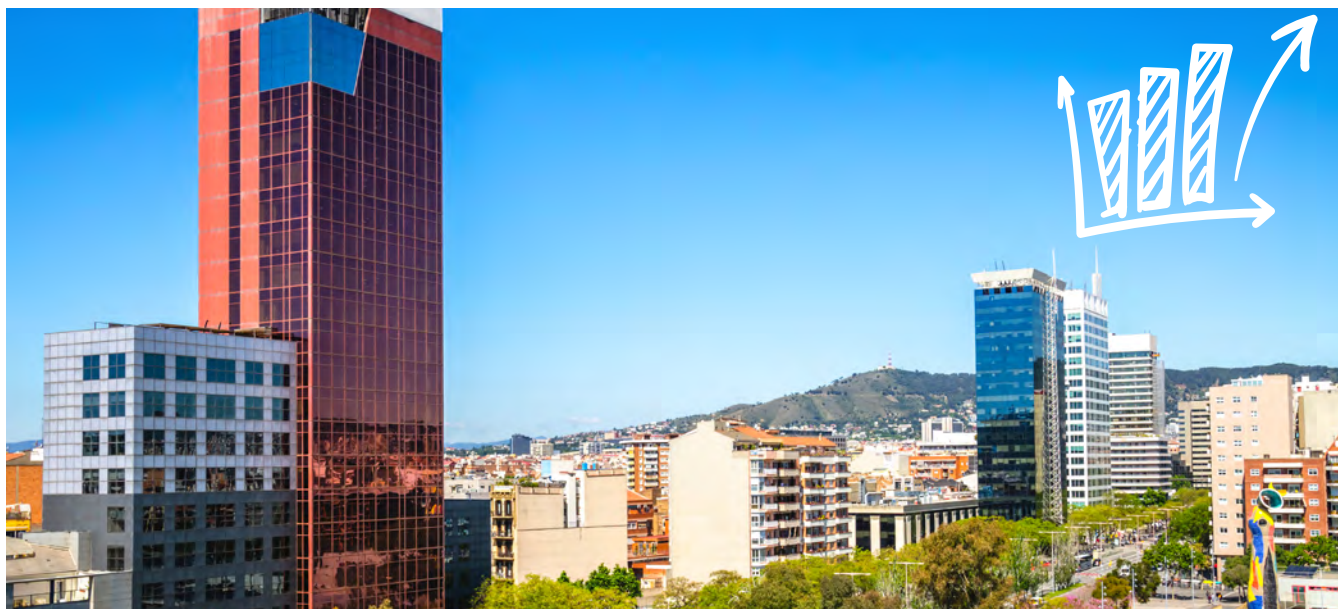
海外で働くのに最も魅力的な都市



都市	位置付け 2020年 デジタル専門家ランキング	位置付け 2020年 世界人材ランキング
ロンドン	1	1
アムステルダム	3	2
ドバイ	6	3
ベルリン	4	4
アブダビ	9	5
東京	5	6
シンガポール	2	7
ニューヨーク	7	8
バルセロナ	10	9
シドニー	8	10
パリ	17	11
ロサンゼルス	12	12
メルボルン	11	13
トロント	13	14
ソウル	24	15

出典:Decoding Global Talent 2021、Decoding the Digital Talent Challenge, BCG.





コスト競争力のある 起業家都市

バルセロナにはダイナミックで柔軟な ビジネス活動があります

- バルセロナ地域には480,301社の企業があり、これはスペイン国内の企業の14%にあたります。
- バルセロナ県の居住者（18-64歳）の起業活動率（TEA）は、2022年に7.3%となり、オーストリア（6.8%）、日本（6.4%）、ポーランド（1.6%）、スペイン平均（6.0%）を上回っています。同様に、バルセロナの女性起業家の割合（6.8%）は、2021年と比較して増加しました。
- バルセロナは、欧州委員会と提携している欧州地域委員会が毎年授与する「欧州起業家地域賞2023」を受賞しました。この賞は、バルセロナグリーンディールと呼ばれる都市と経済のアジェンダに統合された起業家精神戦略を表彰するものです。

企業

従業員数別企業数 (2022年1月現在)



種類	バルセロナ	全体に占める割合	県	全体に占める割合
従業員なし	113,100	60.6	284,986	59.3
従業員あり:				
- 従業員数1名から9名まで	65,191	34.9	173,289	36.1
- 従業員数10名から199名まで	7,901	4.2	20,915	4.4
- 従業員数199名以上	539	0.3	1,111	0.2
合計企業数	186,731	100.0	480,301	100.0

出典：スペイン政府統計局、企業中央ディレクトリ（DIRCE）

企業本社（2022年1月）



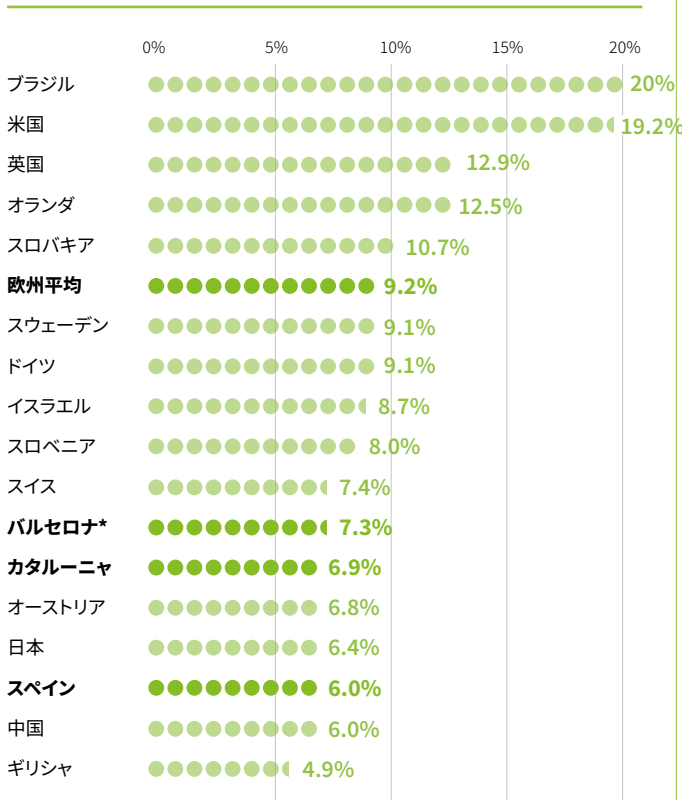
	企業数	スペイン全体に占める割合
バルセロナ	186,731	5.4
バルセロナ県	480,301	14.0
カタルーニャ	634,223	18.5
スペイン	3,430,663	100.0

出典：INE、企業中央ディレクトリ（DIRCE）

事業創出

世界各国の起業率

2022年(18 - 64歳の人口に対する%)



注: 欧州平均: 高所得国。* 県データ。

出典: Global Entrepreneurship Monitor (GEM)、カタール・ニャグローバルレポートおよびエグゼクティブレポート 2022-23年

物流用地

欧州都市部における物流用地の賃貸価格 (2022年) (2022年)



都市部	2022年/2021年 賃料前年比 (%)	物流用地賃貸2022 (€/m ² /年)
ロンドン(ヒースロー)	35.2%	301
チューリッヒ	0.0%	244
ジュネーブ	0.0%	193
オスロ	11.1%	146
バーミンガム	37.9%	125
ヘルシンキ	5.3%	120
マンチェスター	26.7%	119
ダブリン	4.5%	117
ブリストル	5.9%	113
ミュンヘン	15.4%	108
ルクセンブルク	0.0%	108
リーズ	14.3%	100
アムステルダム(スキポール)	3.3%	95
フランクフルト	14.0%	93
ハンブルク	17.4%	93
デュッセルドルフ	33.9%	90
バルセロナ	1.4%	88
ストックホルム(北)	5.6%	88
ニューカッスル	16.7%	88
スコットランド(中部)	7.7%	88

出典: Cushman & Wakefield Research, The DNA of Real Estate, 3T. 2022年 (ヨーロッパ)

生活費

世界の都市での生活費 (2023年)



都市	2022年ランキング	2023年ランキング
香港	1	1
シンガポール	8	2
チューリッヒ	2	3
ジュネーブ	3	4
バーゼル	4	5
ニューヨーク市 (NY)	7	6
ベルン	5	7
テルアビブ	6	8
コペンハーゲン	11	9
ナッソー	16	10
カリフォルニア州ロサンゼルス	17	11
上海	12	12
北京	10	13
カリフォルニア州サンフランシスコ	19	14
ハワイ州ホノルル	20	15
...
バルセロナ	78	75

出典: Cost of Living City Ranking 2023, Mercer Human Resource Consulting.

バルセロナ 2023年

欧州起業家地域 賞を受賞

(欧州委員会地域委員会)



生活の質と持続可能性

バルセロナ、生活の質の国際ベンチマーク

- 環境分野では、バルセロナのコンパクトで地中海的な都市のモデルは、国内の移動の85%を占める持続可能なモビリティを支持しています。バルセロナは、カナダのバンクーバーやトロントと同様のスコアで、パリ、ニューヨーク、シドニーを上回り、より持続可能なモビリティエコシステムを持つ世界で17番目の都市として際立っています。一方、同市の自転車レーンは240kmのインフラに達し、同市のBicingサービスは2022年に13万7000人を超えています。
- バルセロナは、コンサルティング会社Burson Cohn & Wolfeが作成した2023年スポーツ都市ランキングで、スポーツに最も関連のある都市で7位にランクインしています。
- 2021年の住民1人当たりの1日当たりの生活用水消費量は104.6リットルで、2006年比で11.4%減少しました。
- 2022年、バルセロナは、Clean Cities Campaignの第1回都市ランキングによると、ゼロ・エミッション・モビリティに最も備えたヨーロッパで10番目の都市となり、オスロ、アムステルダム、ヘルシンキを筆頭に、ロンドン、ウィーン、ベルリンなどの都市を上回っています。



ビーチ

ビーチ 2022年



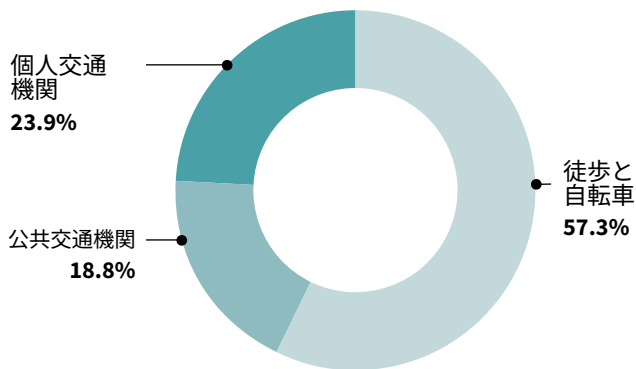
数 10
長さ 4.78 km

出典:バルセロナ市議会統計・データ普及局



サステナブルなモビリティ

バルセロナ市内移動の交通手段
2022年(全体に占める割合)



出典:平日モビリティ調査2022年。首都交通局 (MTA)。

バルセロナ
世界建築首都、
UIA会議2026年の
主催者

> 75%

サステイナブルな
市内移動の75%以上

バルセロナにお越しの際は、バルセロナ市役所が強い味方となります。

新しい都市に参入するのは簡単なことではありません！

進出を正確に計画するために、戦略的なガイダンスをご提供します。また、ニーズに合わせたサービスもご提供いたします。

meet.barcelona/businessをご覧ください。

企業向け

バルセロナでビジネスを拡大したいとお考えですか？

事業参入サービスは、バルセロナでビジネスを立ち上げるための完全なサポートを提供します。

お問い合わせ先

barcelonactiva.cat/businesslanding



起業家向け

バルセロナでビジネスを始めませんか？

Barcelona Activaでは、バルセロナで起業し、ビジネス活動を成功させるための起業プロセスの段階を一步一步追ってご案内するパーソナルな行程をご用意しております。

お問い合わせ先

barcelonactiva.cat/entrepreneurship



プロフェッショナル向け

バルセロナに移住されますか？

- バルセロナへの移住に必要な情報を網羅したウェブサイト。
- セミナー、ワークショップ、駐在員向けの朝食会、市内各地のビジネス訪問。
- 国際的な人材のためのオンラインおよび対面の支援。

詳細情報

barcelona.cat/internationalwelcome



「数字で見るバルセロナ」の詳細版(英語)

<http://hdl.handle.net/11703/133182>



© バルセロナ市議会、2023年

デザイン: 6tems

校正: Linguaserve
Internacionalización de Servicios SA